

PROTOKÓŁ SKUTECZNOŚCI DZIAŁANIA WENTYLACJI
MECHANICZNEJ NAWIEWNO – WYCIĄGOWEJ.

ZAMAWIAJACY

ZOZ w Suchej Beskidzkiej

obiekt: ZOZ ul. Szpitalna 22, 34-200 Sucha Beskidzka

System nawiewny pomieszczeń tomografii komputerowej i USG przez centralę klimatyzacyjną VS-21-R-HC/F

Numer pomieszczenia	Punkt pomiarowy	Rozmiar kratki	Wartość projektowana	Wartość mierzona
2.2	N1	225x225	140 m ³ /h	164 m ³ /h
	N2	225x225	140 m ³ /h	178 m ³ /h
	N3	225x225	140 m ³ /h	151 m ³ /h
	N4	225x225	100 m ³ /h	108 m ³ /h
2.8	N5	225x225	113 m ³ /h	130 m ³ /h
	N6	225x225	113 m ³ /h	121 m ³ /h
	N7	225x225	113 m ³ /h	137 m ³ /h
RAZEM			859 m ³ /h	989 m ³ /h

System wywiewny pomieszczeń tomografii komputerowej i USG realizowany przez wentylator Uniwersal DAS 200

Numer pomieszczenia	Punkt pomiarowy	Rozmiar kratki	Wartość projektowana	Wartość mierzona
2.2	W1	225x125	75 m ³ /h	87 m ³ /h
	W2	225x125	75 m ³ /h	91 m ³ /h
	W3	225x125	75 m ³ /h	85 m ³ /h
	W4	225x125	75 m ³ /h	81 m ³ /h
2.8	W5	225x125	100 m ³ /h	110 m ³ /h
	W6	225x125	100 m ³ /h	107 m ³ /h
RAZEM			500 m ³ /h	561 m ³ /h

W pomieszczeniu tomografii komputerowej zastosowano dodatkowo klimatyzator typu SPLIT firmy LG.

Pomieszczenia łazienka, służą dla pacjentów, wejście USG zainstalowano wentylatory wyciągowe EDM 200.

Pomieszczenie sterowni tomografii komputerowej realizowany jest poprzez dwa wentylatory wyciągowe ELS-V-100/60/35 z obudową ELSGUBA Supersilent. Dołożono kratkę nawiewną z powodu braku możliwości zrobienia otworów nawiewnych w drzwiach (ochrona radiologiczna).

Pomiar przeprowadzono urządzeniem pomiarowym: **ABATRONIC AB-8897** o numerze seryjnym **08100063**.

inż. Wojciech Miga F.H.U. „KAMILA”
 31-807 Kraków / Os. Głuszyca 6/333
 Uprawniony do dozoru i eksploatacji
 i pomiarów urządzeń, instalacji wentylacyjnych
 klimatyzacyjnych, chłodniczych
 279/D2/119/09 279/E2/180/09

Wentylacja działa poprawnie. Wszystkie mierzone wartości nawiewanego bądź wywiewanego powietrza dla poszczególnych pomieszczeń są zgodne z obowiązującymi przepisami.

Data pomiarów 06.06.2011

Pomiary przeprowadził Wojciech Miga

inż. Wojciech Miga F.H.U „KAMILA”
31-807 Kraków, os. Strusia 6/333
Uprawniony do obsługi eksploatacji
i pomiarów urządzeń, instalacji wentylacyjnych
klimatyzacyjnych, chłodniczych
279/D2/119/09 279/E2/180/09